

برنامه‌ریزی چین برای پرتاب ماهواره‌بر جدید لانگ‌مارچ-۶آ

۸ / اسفند ۱۳۹۹





مجموعه علوم و فناوری فضایی چین (CAST) به عنوان پیشروترین مجری برنامه‌های فضایی چین اعلام کرد که امسال اولین پرتاب ماهواره‌بر لانگ‌مارچ-۶ انجام خواهد شد. این پرتابگر پنجاه متری با ۵۳۰ تن وزن برخاست، دارای دو موتور مرحله اول ۱۲۰ تُنی پیشران مایع اکسیژن مایع-کروسین و نیز چهار موتور پیشران جامد کمکی است. این ماهواره‌بر علی‌رغم شباهت نام، تفاوت‌های بسیاری با لانگ‌مارچ-۶ دارد. لانگ‌مارچ-۶ که اولین بار در سال ۲۰۱۵ پرتاب شد، دارای ۳۰ متر طول و ۱۰۲ تن وزن برخاست است و قابلیت تزریق یک تن محموله در مدار خورشید آهنگ ۷۰۰ کیلومتری را دارد. کشور چین بنا دارد امسال بیش از ۴۰ پرتاب فضایی داشته باشد. جالب اینکه چین در پنج سال اخیر برای گسترش شتابان حضورش در فضا، انواعی از ماهواره‌برهای نسل جدید را توسعه و روانه بازار کرده است و به لطف برنامه‌های حمایتی دولت، بخش خصوصی نیز اقدامات حیرت‌آوری در طراحی و تولید پرتابگر داشته‌اند.

کد خبر: 2723-20210226

مشاهده منبع اصلی خبر